矿山“警花”分外艳

五彩风流

“师傅，请您打开车门配合检查”、“同志，请留步，这里是工作区域,请您先登记”、“您好,这里是保卫部,请问您找谁,需要帮助吗?”……这是冬瓜山铜矿保卫部女护矿队员们每天工作的一个缩影。

该矿保卫部现有门卫七个，分别担负着进出矿区车辆、人员、材料等查验任务。而在这七个门卫中有三个门卫则是由16名女护矿队员担负主要角色，这些女队员们在护矿岗位上大多已工作了十多年，平均年龄四十多岁，最大的已近五十。面对繁杂的工作，她们克服诸如生理因素、抚育孩子、操持家务、赡养父母等带来的困难,没有一句怨言,默默无闻,恪尽职守,尽心看护着矿里的一草一木,被职工们亲切地称为矿山“警花”。

生产区域门卫是这个矿所有门卫中守护范围最大,进出车辆、人员最多的一个岗点。区域内有八个生产工区车间,加上六家外协单位,每天进出的车辆累计达100多车次,人员2000多人次,其查验强度和难度可想而知。但这些“警花”们面对繁杂的工作,她们坚持原则、柔中显钢,以巾帼不让须眉的韧劲,在矿山保卫岗位上实现自己的人生价值,在冬矿筑起一方平安天地。方霞是一位护矿班的副班长,别看她身材纤弱,平日里说话和风细雨,但只要一上岗就仿佛换了个人,执行纪律她毫不含糊从不讲情面,每班查验也是一丝不苟认真负责。2016年1月的一天凌晨,夜色漆黑,寒风刺骨,正在当班的方霞在监控中发现一辆农用车从动力车间处向主门卫驶来,她马上来到车前进行例行查验,当查验到驾驶室时,发现驾驶员神色有些异样。凭着多年的工作经验她判断此车定有问题。随即她一边指挥该车移动到路边待查,一边将情况向部值班人员汇报。刚交完班的副班长夏海银也顾不上回家主动参与查验工作。经过仔细查验证实了方霞的判断,她们果然从驾驶员座位下查出一卷电缆线。经调查问讯,这名驾驶员系一外协单位聘用人员,原曾想利用夜间又是女队员当班之机将工程剩余的电缆线偷偷带出盗卖,没想被“警花”们人赃俱获。

矿办公大楼门卫一直是我矿对外接待服务的一个重要窗口。这里每天接待矿外人员均达二十多人次,涉及矿各个部门。为方便外来人员联系洽谈工作,展示冬矿人的文明礼仪风貌,工作在这里的裴冰霜等两名女队员每天将周围打理得整洁有序,对外来人员她们也总是热情相待,认真安排登记,主动帮助联系对口部门。对不符合规定进入的其他人员也积极予以解释,婉言禁入。而当发现异常情况时,立即汇报,为其他人员及时处置应急突发事件赢得了时间,受到了矿内外有关人员和部领导的一致赞誉。

“我们的工作,虽然收入不高,但责任很大,不管干什么事,要力争做好,不给话让别人讲。”在班务会上,这些女队员们的谈吐是那么的真挚朴素,没有丝毫的妆点修饰，就像生长在冬矿山涧的铜草花,虽然不华丽耀眼,虽然历经风吹雨打,但却依然馨香芬芳。

当一轮夏日的金色染透了冬瓜山铜矿这片热土,身着制服的矿山“警花”们踏着铿锵玫瑰的旋律又开始了紧张繁忙的一天。在警徽肩章的映衬下,她们显得更加娇艳美丽……

陈 海

踏实肯干勇于担当的脱硫班长

——记铜冠冶化分公司优秀共产党员孙小良

孙小良原先在安庆铜矿干电工，2008年7月应聘到铜冠冶化分公司球团车间任脱硫工。转岗后的他,起初也遇到了很多困难。由于该公司球团尾气脱硫系统采用有机胺吸附解吸脱硫工艺，引进的是国外先进技术,脱硫工艺比较复杂,技术含量较高。为了弄懂技术上的问题,从不服输的孙小良每天下班后都主动留下来一两个小时琢磨脱硫生产工艺、操作规程和工艺参数等,不懂的问题就虚心向工程技术人员请教,勤学苦练很快就能单独操作,对简易故障也初步具备了分析判断能力。由于基础知识扎实,工作认真负责,能吃苦,会干事,2010年5月，孙小良被球团车间聘为脱硫班班长。

球团尾气脱硫系统点多面广、设备多,有吸收塔、解析塔、喷淋塔、电除雾组合塔、贫胺液罐、板框过滤机、离子交换系统等,同时管道也多,四周各类管道星罗棋布。脱硫工操作时不但要时刻监控脱硫系统主工艺流程画面，注意各种工艺参数的变化，并据此调整阀门开度控制流量大小,还要定时到现场巡检,看护设备运行状况,以便及时发现问题。作为班长，孙小良处处以身作则，他敢抓敢管,严格执行公司和车间各项规章制度,督促组员严格遵守安全操作规程和岗位作业标准,推行班组精细化管理,注意对身体状况欠佳的组员给予必要的关心,使得整个班组凝聚力十足，大家齐心协力,想方设法克服各种不利因素,确保了脱硫系统的稳定运行。

“孙小良工作认真负责,做事很细心,而且爱动脑筋。”提起孙小良,车间分管脱硫班的副主任王天保如是说。今年5月的一个大夜班，正值月修结束，刚刚开车时，孙小良在值班室发现脱硫尾气监控中出口二氧化硫指标一直在160–200mg/Nm3之间运行（出口二氧化硫在200mg/Nm3以下即为达标),而画面上吸收塔PH、净化系统、解析温度、二吸塔PH等控制参数均显示正常，按理来说是不可能一直这样高位运行的，对脱硫系统非常熟悉的他判断可能是由于二吸塔的某个喷淋泵出现问题,于是他迅速到现场查看,果然发现二吸塔的低位喷淋泵不上量，由于二吸塔低位喷淋泵没有备用泵，维修时会影响主系统生产,他立刻向车间汇报,减量生产,同时安排人员抢修。事后,他向车间建议增加一台低位喷淋泵，车间采纳了他的建议。

去年,国内钢铁市场形势严峻,挖潜降耗工作刻不容缓。作为值班长,孙小良对脱硫四个小班组进行精细管理，根据每月各班实际产量核算出各班单位产量的脱硫成本消耗，分析各班组产生差距的原因,结合生产实际,采取相应的挖潜降耗措施。孙小良大胆创新,在保证脱硫系统正常运行的前提下，通过延长脱硫净化时间来减少净化运行频次，从而降低净化过程中的胺液流失，脱硫用胺液消耗每年节约几十万元；同时对解析塔运行参数及解析能力进行探索后，将原来并联运行的两台再沸器扩容，再改为单台一用一备运行，减少了脱硫再沸器的蒸汽消耗,大大减少了脱硫运行成本。

李文波

这边风景好 这面党旗红

——记铜冠池州公司电解锌车间党支部

今年以来，铜冠池州公司电解锌车间党支部坚持推进“两学一做”学习教育常态化制度化,把开展“两学一做”的学习教育,作为支部坚持思想建党、组织建党、制度治党紧密结合的有力抓手,作为不断加强党的思想政治建设的有效途径，为新形势下全面落实从严治党要求积累了工作经验。

坚持学习教育制度化,党员谈心得具体化,学做结合促发展。该党支部在紧绷安全环保这根弦的同时,把思想教育作为第一位的任务,教育引导广大党员特别是班组长不断改造自己，提高思想政治觉悟。通过制作党课PPT课件给党员提供直观的思想教育,利用视频、照片、插件等系统改善单纯的文件传达宣读教育方式,使广大党员学习文件易于接受,扩大了党建思想教育的影响力度,增强了“两学一做”制度化常态化学习教育效果。

该党支部要求党员在学的基础上,联系安全环保生产工作实际谈想法。支部14名党员,由于工种不同,岗位不同,受教育程度不一样，每个党员想法均不相同，支部开展党员轮流谈心得、说体会、定目标活动,“问题大家摆、是非大家辩、答案大家找”，实现双向感情交流,激起教育对象的情绪体验,增强吸引力和感染力，增加了党员之间的交流互动,统一了思想,充分发挥了支部教育党员的引领作用。为扩大党员视野,突破局限性，该支部还邀请其他车间支部党建工作人员为党员授党课，交流党建工作思想,进一步拓宽教育渠道,创新教育方法,增强教育效果。

围绕经济抓党建,抓好党建促经济。该党支部紧紧围绕经济抓党建，抓好党建促经济的工作思路,积极寻找“两学一做”新载体。在全车间实施抓安全、提产量、降能耗举措,重点以电解电耗,熔铸锌锭物理外观改善为突破口，对当前安全环保生产,制定和完善现场类、设备类、工艺类的创新、监督、巡检制度,为维护生产稳定,做到知行合一、学用结合。该支部先后制定了阴极板定期更换、维护制度，规定了一个班更换三个槽的阴极板，进一步加强检查和维护极板平整度,提高电效。制定了导电头擦洗制度,严格规范导电头擦洗标准，坚决从源头上控制能耗,且每日上传照片,检查操作效果。制定了装出槽通平制度,每天每个操作点,增加起吊23块阳极板,清理附着阳极泥,降低电耗。详实纪录平整、更换块数。规范了阳极板通平制度,通平时专人监督指导,检查通平效果,对不合格的阳极板做标记,及时更换。导入清单革命管理模式,详细制定清单计划,制定了各管道、冷却塔、输送泵、槽体等结晶清理制度。开展了新液取样化验对比工作。对小夜班，大夜班新液进行多次样品取样,并化验对比,留存、检查和监督新液质量。完善了锌锭物理外观考核奖惩制度,进一步增加锌锭物理外观颜值。

张 军

金威铜业公司职工日前正在为铜合金有芯炉更换结晶器。金威铜业公司铜合金有芯炉中采用的电炉电源可靠性差，故障率高，存在一定的安全隐患。为此,该公司组织技术人员进行攻关改造。经过认真研究分析，有针对性对现有合金有芯炉电源变压器、并联电源及感应器成功进行了更新改造，提高了设备运行可靠性，增加了有效生产时间，减少维修时间和成本,使产能提高了50%。

王红平 黄军平 摄

铜冠物流公司铜都国旅开通网上售票

本报讯 经过两个多月的试运行,自2017年8月起,铜冠物流公司铜都旅行社正式启动了旅游客运汽车票网上订购，旅客可以通过互联网查询车站客运班次信息,实现自主购票。

今年5月份，铜都旅行社携手畅途网开通了网上预售车票业务，并于今年8月份上线运营，为广大市民出行和旅游提供了更为便利的选择。现在，旅客可以正式通过登录畅途网和关注微信号“畅途汽车票”APP即可网购车票,车票预售期为10天,较以往车站的窗口购票预售期提前了3天,特别是在春节期间,预售期还将放宽至20天。

该铜都旅行社推出网络购票不仅能让广大市民可以便捷、及时地购票,缓解了节假日高峰排队购票难的问题,同时也助力了道路客运行业实现转型发展,降低了企业运营成本。

曹瑞玲

高温酷暑大修忙

——铜冠池州公司湿法车间大修现场直击

走进高温岗位

进入8月份以来,暴雨、烈日轮番登场,雨后的一丝清凉尚未驻足,随之而来的又是炎炎烈日,铜冠池州公司湿法车间整个检修现场犹如大蒸笼。

日前，随着车间各生产工序反应槽的温度缓缓下降，铜冠池州公司湿法车间年度大修拉开了序幕。本次大修任务重、时间紧,该车间高度重视高温酷暑天气的年度大修安全生产工作,连日来的高温酷暑,对忙碌在各工序检修现场的岗位员工们来说是一个严峻的考验。

走进车间检修现场，映入眼帘的首先是一张张挥汗如雨的“花”面孔,不管是室外桥架溜槽检修作业点,还是浸出工序到渣过滤工序，再到净液工序和镉回收工序检修作业现场,各生产班组长按照车间大修任务的分工，指挥带领岗位员工们有条不紊地进行设备、管道等清理、更换、改造检修作业,各个检修作业点清理、吊装、搬运、维护……忙得不亦乐乎,丝毫未被这炽热的高温所吓退。每一位员工身上如同水洗，虽然顶着足以“洗桑拿”的温度,但丝毫不影响员工参与检修工作的热情。在室外高温下,橘黄色的大吊车在38摄氏度高温的照射下,闪着刺眼的光;酷暑里,检修桥架上溜槽和焙砂输送管道的人员脸已晒得通红,汗水顺着安全帽直往下流,工作服已被汗水湿透,依然干劲十足。高温闷热的室内，车间岗位员工们积极配合检修师傅正在对各类生产物料输送管道进行逐项检修更换。管廊内闷热潮湿,令人酷暑难耐,汗水顺着安全帽流到眼里和嘴里,他们只能甩甩头,把汗水甩掉,因有些管廊空间很狭小,作业需要趴在管道上或仰卧在管道下,干活连胳膊都伸不直，在管道夹层中作业姿态很是多样。尽管工作环境如此恶劣，但是岗位员工却不曾有任何的敷衍，总是一丝不苟地把每天所有检修项目全部检查完成，确认没有问题后才离开现场。

在本次大修任务中，因反应槽是受限空间,槽内通风较差,温度很高,哪怕进去不干活一会就会汗流浃背。做好浸出工序各反应槽的倒槽作业，进行反应槽清理和搅拌桨检修也是一项苦差事，车间浸出丁班班长方宏贵带领员工就忙碌在这个检修作业岗位。各反应槽倒槽作业从开停泵、排液,清理、检修的反复操作……他不停地穿梭在各反应槽之间，检修清理反应槽来来回回爬上爬下、几进几出,也不知道爬了多少趟,进进出出多少回。每次从检修作业现场回到休息室时,身上的工作服已经湿透,就连劳保鞋的牛皮面都被汗水浸湿，衣服都能拧出水，风干后上面都是白色的盐渍。有时候为了抢检修进度方宏贵回到休息室时,已经快下午1点了,工作服已经湿透了好几遍，他热得饭也吃不下去了,腿都抬不起来了。同事见他那辛苦疲惫的样子,关心地对他说:“方班长,身体是革命的本钱,悠着点,注意身体呦。”他坐在椅子上揉着酸痛的小腿笑着答道:“辛苦不会白费的,只要设备检修好顺利运行,再辛苦也值了!”

杨 军 吴志勇 王才奇

天马山矿业公司党委积极开展“万堂党课进基层”活动

本报讯 7月28日，在天马山矿业公司机运一区党支部活动室,32名共产党员正聚精会神地聆听该公司党委书记王保华所作的题为《不忘初心，做一名合格共产党员》的主题党课。王书记从“如何真正落实‘讲政治、重规矩、作表率’专题教育？怎样做一名合格共产党员？”等几个方面进行了深入浅出地讲解。

为深入推进“两学一做”学习教育常态化制度化、“讲政治、重规矩、作表率” 专题教育和专题警示教育活动开展,落实集团公司党委“万堂党课进基层”活动要求,该公司党政领导积极深入到基层讲党课，引导广大党员坚定理想信念,牢固树立党的意识、党员意识,强化党的宗旨意识,积极践行社会主义核心价值观，在推动公司在改革发展稳定的实践中建功立业。

此次开展 “万堂党课进基层”以来，该公司党政领导密切联系基层党员思想工作实际，围绕基层党支部普遍关注的热点难点疑点，认真确定党课主题,亲自执笔撰写党课材料,注重运用身边事例、现身说法,强化互动交流、答疑释惑,增强了党课的吸引力和感染力,做到既生动又深刻,切实增强了堂课实际效果。

杨积信

铜冠物流金铁分公司开展业务培训营造学习氛围

本报讯 近日，铜冠物流金铁分公司工务段利用高温间隙时间，在生产一线线路工工种中开展为期一周业务技术培训。共计十余人参加此次业务技术培训。

金铁分公司工务段是保障该分公司铁路行车的主要单位，担负铁路线路及相关铁路设备的维护维修、日常保养及铁路道口看守工作。点多面广、战线长，为更好地保障铁路运输生产安全有序进行,每年,该段在线路工、道口工、信号电工等主要工种中开展一次业务技能培训和考核,检验员工综合实践能力,全面提高员工业务素质。今年,该段推荐部分信号电工参加物流公司该工种技术比武,其中有三名信号电工分别取得前一、二、三名的好成绩,在职工中营造了“比学赶超”的良好学习氛围。

邹卫东

安庆铜矿车队多措并举保障夏季行车安全

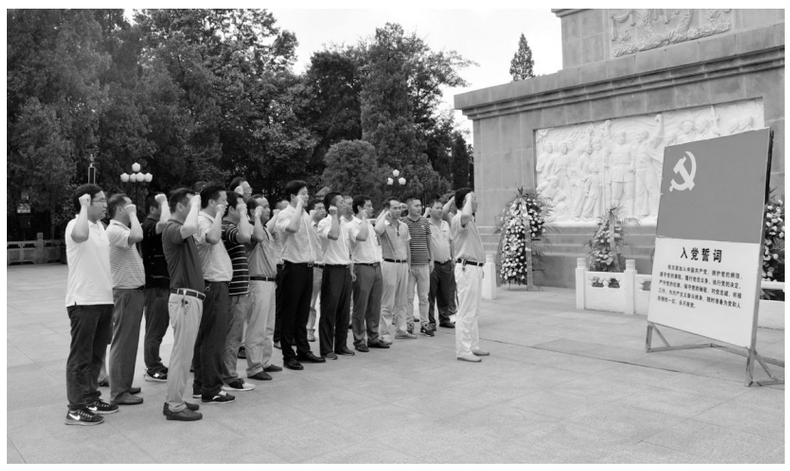
本报讯 日前，安庆铜矿车队多措并举确保夏季车辆道路行车安全。

进入高温以来，该矿车队着力加强员工教育和车辆点检力度。首先是做好车辆设备的维护和保养工作。该队驾驶员每天除了日常清洁清扫车辆外,更重要的是做到每天出车前、停车后的勤检查。为防止高温爆胎,检查胎压和胎痕;为防止水温过高,经常检查水箱和仪表；另外还要进行刹车、灯光、转向等常规性检查,确保不开带病车，这些都是每个驾驶员每天需要做的“必修课”。科学合理安排车辆运输,做到消除隐患、提前预防。车队在高温天气里通过早拉、晚跑、午间休息的方式避开高温时段，有效地保护了车辆设备安全和防止人员中暑。高温时,车队还给每位驾驶员分发了人丹、十滴水等防暑用品，歇车时还为驾驶员提供了矿泉水和绿豆汤等消暑饮品。为了更好地为职工提供通勤服务，客车驾驶员每天提前半小时发动车辆、打开冷气,给车内降温，让职工上下班途中感到更加舒适和凉爽。在行车中,班组要求每个驾驶员不急不躁,不开英雄车、不开赌气车。尤其是提醒驾驶员每天要保持充足的睡眠和休息。不开疲劳车。通过一系列举措,有效地确保了高温天气的行车安全,提高了通勤车服务质量，保障了正常职工上下班。

胡耀军

今年以来,铜冠物流金园分公司党支部围绕“两学一做”活动教育,将党员“作表率”行动纳入到“党员活动日”、“党员示范岗”等工作中,让全体党员时时牢记自己职责、履行自己义务,让党旗处处飘扬。近日,在金园党支部开展的港区文明环境活动中,党员及积极分子踊跃参加。

陈玲琍 摄



8月4日,铜山矿业公司通过党员活动日组织基层党支部书记和部分党员代表在金寨县革命烈士纪念塔前重温入党誓词。该公司全体党员牢记入党初心、牢记党员身份,始终做到信仰不移、忠诚不变、纪律不忘、本色不改。 施洪宾 陈幸欣 摄

今年7月中旬,浙江卫视和《铜陵日报》社分别报道了安徽省书法家协会会员、铜陵市天井湖公园保安员李英山表演“喷水双钩字”的新闻,受到省市不少热爱书法的人的点赞。中国硬笔书法协会近日评价李英山的双钩字“构架独特,达到了相当高的水平”。8月4日下午,我市十多位新闻界人士和30多位游园的人观看了李英山在公园西门步道上用塑料矿泉水瓶表演喷水双钩字（**如图**),不到一分钟“马到成功”四个字就喷得遒劲有力,受到大家的啧啧称赞。 殷修武 俞俊年 摄